Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 03:04

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/przetwornica-napiec-12v230v-400800w-hexagen-p-14317.html



Przetwornica napięć 12V/230V 400/800W Hexagen

Cena brutto	**198,69 zł**
Cena netto	**161,54 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**15540**

Opis produktu

Przetwornica napięcia **HEX PRO 800 12 V** z serii **HEXAGEN** ze sterowaniem mikroprocesorowym służy do zasilania urządzeń elektrycznych wymagających napięcia przemiennego 230V z akumulatorów i instalacji samochodowych o napięciu stałym 12V.

Przetwornica **HEX PRO 800** na wyjściu wytwarza napięcie o przebiegu zbliżonym do sygnału analogowego ("sinusoida aproksymowana"). Jest to napięcie przemienne o przebiegu prostokątnym, którego wartość skuteczna jest identyczna, jak wartość skuteczna przebiegu sinusoidalnego występującego w sieci energetycznej. Dzięki zastosowaniu takiej metody generowania napięcia, możliwe jest znaczne zwiększenie bezawaryjności całego urządzenia.

Napięcie takie nie nadaje się do zasilania urządzeń o charakterze indukcyjnym lub pojemnościowym i może spowodować ich uszkodzenie. **HEX PRO 800** idealnie nadaje się do zasilania urządzeń o charakterze rezystancyjnym m.in.: laptopów, ładowarek, monitorów, drukarek atramentowych, oświetlenia, grzałek, czajników i innych urządzeń elektronicznych.

Wersje **PRO** serii **HEXAGEN** są wyposażone w szereg udogodnień m.in.:

- inteligentne sterowanie wentylatorem zależne od temperatury i obciążenia
- unikalny wyświetlacz i dźwięki ostrzeżeń obrazowo informują o parametrach urządzenia
- system miękkiego startu (tzw. "SOFT-START") pozwala bezpiecznie uruchamiać odbiorniki o większych prądach rozruchowych
- urządzenie automatyczną funkcję oszczędzania energii "POWER SAVER"

Moc ciągła	400 W	1000 W
Moc chwilowa	800 W	2000 W
Napięcie wejściowe DC	10,5 V - 15,5 V	
Napięcie wyjściowe AC	225 V - 235 V	
Przebieg napięcia wyjściowego	Sinusoida aproksymowana	
Częstotliwość napięcia wyjściowego	50 Hz (+- 2 Hz)	
Sprawność przy pełnym obciążeniu	> 90 %	
Temperatura pracy	0-40 C	
Gniazdo USB 1.5 A	Tak	